



JZ-16070501032800

Seat No. _____

B. R. S. (Sem. I) (CBCS) Examination

October - 2019

Animal Husbandry

(Co-operative Dairy Industry)

(Core - 8) (New Course)

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

- ૧ નીચેના બે પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ એક પ્રશ્નનો વિસ્તારથી જવાબ આપો : ૧૫
(૧) સ્વચ્છ દૂધ ઉત્પાદનનો અર્થ સમજાવી સ્વચ્છ દૂધ ઉત્પન્ન કરતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાના મુદ્દાઓ સવિસ્તર સમજાવો.
(૨) માનવપોષણમાં દૂધનું પોષણમુલ્ય વિસ્તારથી સમજાવો.
- ૨ નીચેના બે પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ એક પ્રશ્નનો વિગતથી ઉત્તર લખો : ૧૫
(૧) 'આણંદ પેટર્ન' આધારિત દૂધ ઉત્પાદક સહકારી મંડળીનું માળખું વિગતથી સમજાવો.
(૨) ઓપરેશન ફલડ પ્રોજેક્ટના હેતુઓ અને સિદ્ધિઓ વિગતવાર વર્ણવો.
- ૩ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ ત્રણ) ૧૫
(૧) સ્કીમ મિલ્ક
(૨) ડબલ ટોન્ડ મિલ્ક
(૩) ડેરી ઉદ્યોગ વિકાસના વિવિધ તબક્કાઓ
(૪) પ્રાથમિક દૂધ ઉત્પાદક સહકારી મંડળીના ફાયદાઓ.
(૫) પ્રમાણિત દૂધ
- ૪ એન.ડી.ડી.બી.નું માળખું અને તેના કાર્યો વર્ણવો. ૧૫
અથવા
પ્રાથમિક કક્ષાએ દૂધનો નમૂનો લેવાની અને ચકાસવાની પદ્ધતિ વર્ણવો.
- ૫ પ્રાથમિક દૂધ ઉત્પાદક સહકારી મંડળીના પેટાકાયદાઓ વર્ણવો. ૧૦
અથવા
ડેરીનો અર્થ સ્પષ્ટ કરી ડેરી ઉદ્યોગનું મહત્વ વર્ણવો.